

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
в 2017/2018 учебном году
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
9 КЛАСС**

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

– если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;

– обведите кружком букву (буквы), соответствующую выбранному вами ответу;

– продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Вопрос 4. Укажите не менее десяти примеров чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

Вариант ответа:

Максимальная оценка – 10 баллов.

оценка в баллах _____ подпись жюри _____

Вопрос 5. Перечислите типы терроризма.

Вариант ответа:

Максимальная оценка – 10 баллов.

оценка в баллах _____ подпись жюри _____

2.Тестовые задания. (40 баллов)

№	Задание	Макс. балл	Факт. балл	Оценка
1	<p>Что понимается под процедурами направленными на обеспечение безопасности населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени:</p> <p>а) оповещение населения о чрезвычайных ситуациях; б) расчет вероятностных характеристик возможности возникновения чрезвычайных ситуаций; в) мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций; г) формирование нормативно-правовой базы по защите населения в условиях чрезвычайных ситуаций; д) эвакуация населения.</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа
2	<p>Укажите основные неинфекционные заболевания:</p> <p>а) грипп; б) злокачественные образования; в) гипертония; г) ишемическая болезнь сердца; д) СПИД.</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа.
3	<p>Какие группы дорожных знаков существуют:</p> <p>а) страхующие; б) регламентирующие; в) регулирующие; г) предупреждающие; д) запрещающие; е) информационные.</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа.
4	<p>Укажите основные сигналы, подаваемые регулировщиком:</p> <p>а) правая рука вытянута вперед; б) левая рука вытянута вперед; в) обе руки подняты вверх; г) руки вытянуты в стороны или опущены; д) левая рука поднята вверх; е) рука поднята вверх.</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа.

5	<p>Укажите правила пользования газовыми плитами:</p> <p>а) не делайте уроки на кухне;</p> <p>б) открывайте газовые краны на минимально допустимую величину;</p> <p>в) не оставляете газовые приборы без присмотра;</p> <p>г) во время и после использования газовой плиты по возможности проветривайте помещение.</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа.
6	<p>Как можно определить прочность льда:</p> <p>а) наиболее прочным является «звонкий» лед;</p> <p>б) наиболее прочен чистый, прозрачный лед;</p> <p>в) в местах впадения в водоем рек и ручьев лед наиболее тонкий;</p> <p>г) наиболее тонкий лед в местах линий электропередач.</p>	2		Выбери ровно два варианта ответа.
7	<p>Укажите свойства человека повышающие его социальную защищенность:</p> <p>а) терпимое отношение к окружающим;</p> <p>б) коммуникабельность;</p> <p>в) бескомпромиссное отношение к окружающим;</p> <p>г) одиночество.</p>	2		Выбери ровно два варианта ответа.
8	<p>Укажите правила, которые помогут обеспечить вашу безопасность при захвате в заложники:</p> <p>а) ограничьте свои контакты с террористами, старайтесь не вызвать у них агрессии;</p> <p>б) при первой же возможности попытайтесь бежать или, если это возможно, атаковать террористов;</p> <p>в) попытайтесь войти в контакт с террористами, выяснить их цели;</p> <p>г) оцените свое местоположение, используйте любую возможность для того, чтобы передать информацию о своем состоянии.</p>	2		Выбери ровно два варианта ответа.

9	<p>Какие действия необходимо предпринять, услышав сигнал «Внимание всем!»</p> <p>а) немедленно посредством телевизора, радио или <i>internet</i> получить информацию о возникшей опасности и порядке действий;</p> <p>б) немедленно связаться с родственниками, друзьями и знакомыми и поставить их в известность о сигнале;</p> <p>в) при эвакуации обеспечить безопасность домашних животных;</p> <p>г) при эвакуации отключить газ, отопление, электричество, воду.</p>	2		<p>Выбери ровно два варианта ответа.</p>
10	<p>Укажите условия, наиболее точно обеспечивающие возникновение процесса горения.</p> <p>а) наличие окислителя, горючего вещества и источника огня в одно и то же время, в одном и том же месте;</p> <p>б) наличие горючего вещества и источника огня в одно и то же время, в одном и том же месте, а также соответствующего температурного режима;</p> <p>в) наличие окислителя, горючего вещества в одно и то же время, в одном и том же месте, а также соответствующего температурного режима;</p> <p>г) наличие горючего вещества и окислителя в одно и то же время, в одном и том же месте.</p>	2		<p>Выбери ровно один вариант ответа.</p>
11	<p>Определите последовательность опасных факторов пожара, в которой они упорядочены по убыванию степени своей опасности для человека.</p> <p>а) открытый огонь, повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения и термического разложения, пониженное содержание кислорода;</p>	2		<p>Выбери ровно один вариант ответа.</p>

	<p>б) повышенная температура окружающей среды, пониженное содержание кислорода, токсичные продукты горения и термического разложения, открытый огонь;</p> <p>в) пониженное содержание кислорода, токсичные продукты горения и термического разложения, повышенная температура окружающей среды, открытый огонь;</p> <p>г) токсичные продукты горения и термического разложения, открытый огонь, повышенная температура окружающей среды, пониженное содержание кислорода;</p>			
12	<p>В какой последовательности следует осуществлять герметизацию помещений.</p> <p>а) закрыть входные двери и окна, заклеить вентиляционные отверстия, уплотнить двери влажными материалами, неплотности оконных проемов заклеить или уплотнить</p> <p>б) заклеить вентиляционные отверстия. закрыть входные двери и окна, уплотнить двери влажными материалами, неплотности оконных проемов заклеить или уплотнить;</p> <p>в) закрыть входные двери и окна, уплотнить двери влажными материалами, неплотности оконных проемов заклеить или уплотнить, заклеить вентиляционные отверстия;</p>	2		Выбери ровно один вариант ответа.
13	<p>Определите правильный порядок видов ионизирующего излучения по степени убывания проникающей способности.</p> <p>а) альфа, бета, гамма;</p> <p>б) гамма, альфа, бета</p> <p>в) гамма, бета, альфа;</p> <p>г) бета, альфа, гамма.</p>	2		Выбери ровно один вариант ответа.
14	<p>Определите правильный порядок видов чрезвычайных ситуаций в порядке снижения их значимости.</p> <p>а) муниципальная, локальная,</p>	2		Выбери ровно один вариант ответа.

	<p>федеральная, региональная;</p> <p>б) муниципальная, локальная, региональная, федеральная;</p> <p>в) федеральная, региональная, муниципальная, локальная;</p> <p>г) локальная, муниципальная, региональная, федеральная.</p>			
15	<p>Укажите классификационные признаки эвакуации.</p> <p>а) по видам опасности;</p> <p>б) по распространенности;</p> <p>в) по способам эвакуации;</p> <p>г) по правильности;</p> <p>д) по удаленности;</p> <p>е) по длительности проведения;</p> <p>ж) по времени окончания проведения;</p> <p>з) по времени начала проведения.</p>	2		<p>Выбери ровно пять вариантов ответа.</p>
16	<p>Укажите типы гидродинамических аварий.</p> <p>а) прорывы плотин с образованием волн прорыва;</p> <p>б) паводковое наводнение;</p> <p>в) прорывы дамб, приводящие к возникновению прорывного паводка;</p> <p>г) заторы и зажоры;</p> <p>д) прорывы шлюзов, приводящие к смыву плодородных почв</p>	2		<p>Выбери ровно три варианта ответа.</p>
17	<p>Укажите верную последовательность действий при поступлении ядовитых веществ через рот.</p> <p>а) прополощи рот, промой желудок, прими активированный уголь, очисти кишечник;</p> <p>б) промой желудок, прополощи рот, прими активированный уголь, очисти кишечник;</p> <p>в) прополощи рот, промой желудок, очисти кишечник, прими активированный уголь;</p> <p>г) очисти кишечник, прополощи рот, промой желудок, прими активированный уголь.</p>	2		<p>Выбери ровно один вариант ответа.</p>
18	<p>Укажите основные группы</p>	2		<p>Выбери ровно три варианта</p>

	<p>мероприятий по обеспечению безопасности в случае возникновения чрезвычайной ситуации.</p> <p>а) применение средств коллективной защиты;</p> <p>б) применение средств индивидуальной защиты;</p> <p>в) эвакуация;</p> <p>г) использование предупредительных мероприятий.</p>			ответа.
19	<p>Укажите основные факторы, негативно воздействующие на человека, характерные именно для взрыва.</p> <p>а) сильная загазованность местности;</p> <p>б) ударная волна;</p> <p>в) осколочные поля;</p> <p>г) высокая температура;</p>	2		Выбери ровно три варианта ответа.
20	<p>Укажи правильные действия при принятии солнечных ванн:</p> <p>а) максимальная продолжительность принятия солнечных ванн 2-3 часа;</p> <p>б) солнечные ванны надо принимать за час до еды и не ранее, чем через 1,5 часа после еды</p> <p>в) прием солнечных ванн не допускается сочетать с водными процедурами;</p> <p>г) для проживающих в средней полосе России время принятия первой солнечной ванны должно превышать 20 минут;</p>	2		Выбери только один вариант ответа.
	Общее количество баллов	40 баллов		

Подпись жюри _____